

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE CPP N° 536 A D

EDITION DE LA STATION "ILE DE FRANCE"

PARIS, HAUTS DE SEINE, SEINE St DENIS, VAL DE MARNE,
ESSONNE, VAL D OISE, YVELINES, SEINE ET MARNE.

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

47 rue Paul Doumer. 93100 MONTREUIL. Tel : 287.76.71

ABONNEMENT ANNUEL

Régisseur de Recettes. D.D.A- P.V

Services Vétérinaires

107 bis rue du Fg St Denis 75010 PARIS

CCP 9063 96 U - PARIS

BULLETIN N° 118 - 6 NOVEMBRE 1979.

CULTURES FRUITIERES

TAVELURES DES ARBRES FRUITIERS A PEPINS

Nous rappelons que dans les vergers fortement atteints par les Tavelures, il est nécessaire d'effectuer un traitement pour empêcher la formation des périthèces ou d'arrêter leur développement.

- * soit après la récolte et avant la chute des feuilles avec Bénomyl, Carbendazime, Méthylthiophanate à la dose de 50 g de m.a./hl de bouillie.
- * soit au tout début de la chute des feuilles avec de l'urée à 5% (110 à 120 kg de Perlurée à 46 % dans 1000 litres d'eau /hectare.
- * soit après la chute des feuilles avec des Colorants nitrés à la dose de 600 g de m.a./hl

Dans le cas où une intervention pour combattre les maladies de conservation a été effectuée peu avant la récolte avec du Bénomyl, du Carbendazime ou du Méthylthiophanate, il est préférable d'utiliser l'urée pour détruire les formes hivernales de Tavelures.

PSYLLES DU POIRIER

Dans l'ensemble les populations sont faibles et sauf exceptions une intervention avec un pyréthrinolide pour limiter les adultes hivernants n'est pas justifiée.
Dans les quelques vergers où ce traitement est nécessaire il doit être effectué rapidement.

GRANDES CULTURES

PUCERONS ET JAUNISSE NANISANTE DE L'ORGE

Les conditions météorologiques de la dernière décade d'Octobre ont été peu favorables aux vols de pucerons. Les populations bien que très variables d'un secteur à l'autre restent généralement faibles (entre 0,1 et 0,4 pucerons : plante) ..
Depuis le 25 / 10 ces populations n'évoluent que très lentement et même régressent dans certaines parcelles. Cette année les infestations ne devraient atteindre le seuil d'intervention de : 2 plantes sur 3 porteuses d'au moins 1 puceron que dans des situations très privilégiées (comptages réalisés sur 50 plantes observées au hasard) .
Il convient néanmoins de surveiller les cultures, surtout celles situées à proximité de ~~m~~ais non récoltés ou de repousses de céréales. Ces dernières doivent être retournées.

CULTURES MARAICHES

ROUILLE DU POIREAU

Cette maladie ne progresse que localement. Si un traitement est nécessaire, utiliser un produit à base de Manèbe, Mancozèbe : 160 g. , Propinèbe : 210 g. de m a / hl..

CONDITIONS CLIMATIQUES DE LA CAMPAGNE 1978 - 1979

Le tableau ci-dessous établi à partir des données fournies par le B.A.R.M.A. résume par décade, pour la Région ILE DE FRANCE, les températures et précipitations moyennes par rapport aux Normales (N) calculées sur 30 ans.

| | Températures | | | Précipitations en mm. | | | |
|----------------|--------------|--------------|--------------|-----------------------|--------------|-----------------|--|
| | Décade D | Normale N | Ecart D-N | Décade D | Normale N | D - N en mm. | Ecart en mm. cumulés par rapport à N |
| OCTOBRE 1978 | 12,4 | 13,2 | - 0,8 | 3,5 | 13,0 | - 9,5 | - 9,5 |
| | 12,1 | 11,5 | + 0,6 | 6,8 | 11,4 | - 4,6 | - 14,1 |
| | 10,4 | 9,5 | + 0,9 | 1,9 | 19,3 | - 17,4 | - 31,5 |
| NOVEMBRE 1978 | 7,6 | 7,9 | - 0,3 | 2,3 | 23,2 | - 20,9 | - 52,4 |
| | 6,8 | 6,2 | + 0,6 | 4,3 | 21,6 | - 17,3 | - 69,7 |
| | 3,3 | 5,0 | - 1,7 | 4,8 | 14,5 | - 9,7 | - 79,4 |
| DECEMBRE 1978 | 3,9 | 4,1 | - 0,2 | 16,7 | 14,5 | + 2,2 | - 77,2 |
| | 4,5 | 3,7 | + 0,8 | 17,3 | 15,2 | + 2,1 | - 75,1 |
| | 6,1 | 2,8 | + 3,3 | 78,0 | 19,3 | + 58,7 | - 16,4 |
| JANVIER 1979 | - 4,6 | + 2,6 | - 7,2 | 20,3 | 16,4 | + 3,9 | - 12,5 |
| | - 1,5 | + 3,0 | - 4,5 | 5,8 | 15,4 | - 9,6 | - 22,1 |
| | 1,6 | + 3,3 | - 1,7 | 6,8 | 17,9 | - 11,1 | - 33,2 |
| FEVRIER 1979 | 4,1 | 3,8 | + 0,3 | 50,4 | 16,6 | 33,8 | + 0,6 |
| | 1,9 | 3,5 | - 1,6 | 18,0 | 16,3 | + 1,7 | + 2,3 |
| | 2,1 | 4,4 | - 2,3 | 3,2 | 11,5 | - 8,3 | - 6,0 |
| MARS 1979 | 5,5 | 4,8 | + 0,7 | 35,2 | 8,1 | + 27,1 | + 21,1 |
| | 6,5 | 6,8 | - 0,3 | 41,5 | 13,6 | + 27,9 | + 49,0 |
| | 6,5 | 7,9 | - 1,4 | 35,7 | 15,6 | + 20,1 | + 69,1 |
| AVRIL 1979 | 6,7 | 8,3 | - 1,6 | 24,9 | 14,7 | + 10,2 | + 79,3 |
| | 10,4 | 9,7 | + 0,7 | 2,1 | 11,9 | - 9,8 | + 69,5 |
| | 8,6 | 10,3 | - 1,7 | 37,4 | 16,1 | + 21,3 | + 90,8 |
| MAI 1979 | 7,5 | 12,3 | - 4,8 | 16,6 | 14,7 | + 1,9 | + 92,7 |
| | 15,7 | 13,1 | + 2,6 | 9,5 | 14,2 | - 4,7 | + 88,0 |
| | 14,0 | 13,9 | + 0,1 | 33,1 | 23,1 | + 10,0 | + 98,0 |
| JUIN 1979 | 16,1 | 14,5 | + 1,6 | 21,7 | 18,9 | + 2,8 | + 100,8 |
| | 15,4 | 16,2 | - 0,8 | 15,1 | 16,5 | - 1,4 | + 99,4 |
| | 16,7 | 17,0 | - 0,3 | 5,0 | 17,0 | - 12,0 | + 87,4 |
| JUILLET 1979 | 16,4 | 18,0 | - 1,6 | 0,4 | 14,4 | -14,0 | +73,4 |
| | 17,9 | 17,8 | + 0,1 | 17,1 | 22,4 | - 5,3 | +68,1 |
| | 18,5 | 18,0 | + 0,5 | 4,1 | 14,1 | -10,0 | +58,1 |
| AOÛT 1979 | 18,1 | 18,3 | - 0,2 | 26,1 | 19,4 | + 6,7 | +64,8 |
| | 17,5 | 17,8 | - 0,3 | 12,4 | 14,7 | - 2,3 | +62,5 |
| | 14,8 | 17,1 | - 2,3 | 25,7 | 14,6 | +11,1 | +73,6 |
| SEPTEMBRE 1979 | 17,8 | 16,4 | + 1,4 | 17,4 | 17,4 | ----- | +73,6 |
| | 15,3 | 15,2 | + 0,1 | 3,7 | 18," | -14,6 | +59,0 |
| | 12,4 | 14,5 | - 2,1 | 4,6 | 15,9 | -11,3 | +47,7 |
| TOTAL | | | | 629,4 | 581,7 | +47,7 | +47,7 |

L'excédent pluviométrique est de 8,2 %

L'Ingénieur en chef d'Agronomie
 Chef de la Circonscription
 H. SIMON